



Norsk Klimastiftelse

NORWEGIAN CLIMATE FOUNDATION

EKSPERTPANEL #DRØMMELØFTET

Resultater fra spørreundersøkelse gjennomført av Norsk Klimastiftelse i forbindelse med Innovasjon Norges #Drømmeløft-prosjekt.

Undersøkelsen ble gjennomført i andre halvdel av mars 2015.

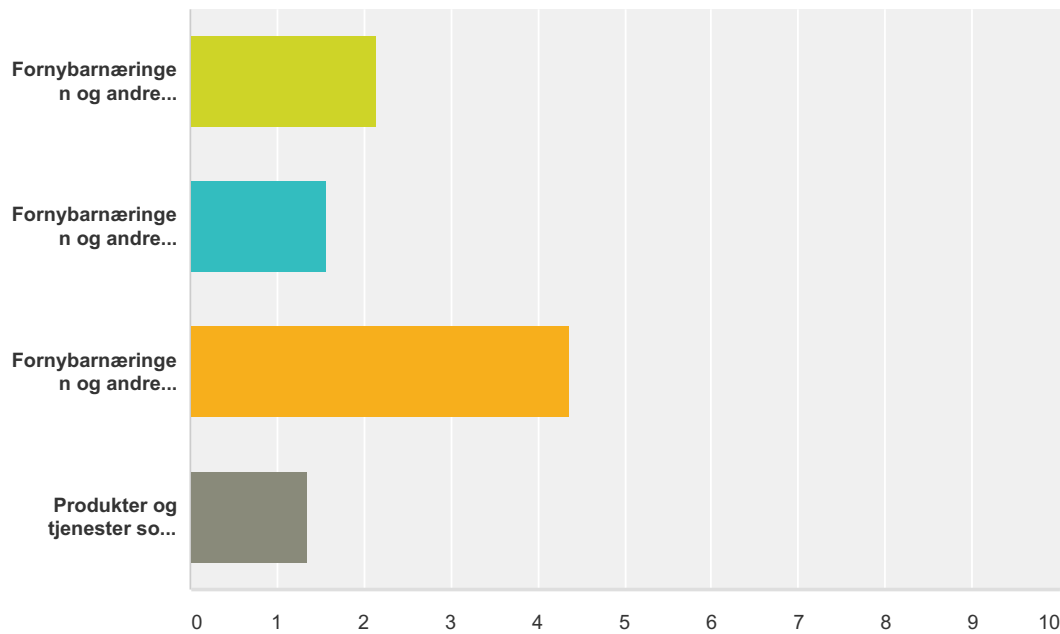
I alt henvendte vi oss til 104 personer fra næringsliv, finans, organisasjonsliv og akademia. Disse 55 personene svarte på undersøkelsen:

Siri Hall Arnøy, ZERO
Jeanett Bergan, KLP
Bernt A. Bremdal, NCE Smart Energy Markets
Jan Bråten, sjeføkonom
Harald Dirdal, adm. dir. Havgul
Gunnar Eskeland, professor NHH
Jon Fixdal, Teknologirådet
Anne Gjøen, Handelsbanken
Harald Grande, adm. dir Tizir Titanium & Iron
Ole Kristian Halvorsen, investor og utprøver fornybar energi Elk AS
Atle Harby, CEDREN – Centre for Environmental Design of Renewable Energy
Marius Holm, daglig leder i ZERO
Thomas Hårklau, vindkraftgründer Voss
Eystein Jansen, professor Bjerknessenteret og UiB
Nina Jensen, generalsekretær WWF-Norge
Brage Johansen, Zaptec
Hans Petter Kildal, Vice President Sustainability Bergen Energi
Idar Kreutzer, adm. dir Finans Norge
Oddmund Kroken, Østfold Energi
Vegard Laukhammer, GreenStat
Klaus Livik, Powel
Anne Strømmen Lycke, adm. dir. Norsar
Knut Molaug, adm. dir. Green Mountain Data Centre
Lene Mostue, Energi21
Eimund Nygaard, adm. dir. Lyse Energi AS
Dag Odnnes, nestleder Fellesforbundets samfunnspolitiske avdeling
Terje Osmundsen, viseadm. dir. Scatec Solar
Jørgen Randers, professor i klimastrategi Handelshøyskolen BI
Preben Rasch-Olsen, analytiker Carnegie ASA
Ellen Cathrine Rasmussen, Executive Vice President Agrinos
Tore Olaf Rimmereid, adm. dir. E-CO energi
Ola Mørkved Rinnan, konsernsjef Eidsiva Energi AS

Knut Einar Rosendahl, professor NMBU
Nils A. Røkke, klimadirektør Sintef
Erling Sande, konserndirektør Sogn og Fjordane Energi
Erik Sauar, Differ
Martin Sigmundstad, prosjektleder Biogass Rogaland
Wenche Skorge, Proactima
Terje Sletnes, Tekna
Geir Arne Solheim, CEO Havkraft AS
Stephan ter Stege, daglig leder ReNorway
Karen Sund, daglig leder Sund Energy
Aslak Sverdrup, Avinor, lufthavndirektør Flesland
Steffen Syvertsen, direktør for forretningsutvikling Agder Energi
John O. Tande, direktør Nowitech, Norwegian Center for Offshore Wind Technology
Wenche Teigland, konserndirektør BKK
Tellef Thorleifsson, gründer og partner Northzone
Asbjørn Torvanger, forsker CICERO
Atle Tranøy, konserntillitsvalgt Aker
Endre Tvinnereim, forsker UNI Research
Jens Ulltveit-Moe, konsernsjef Umoe
Oluf Ulseth, adm. dir. Energi Norge
Knut Aaland, ASKO
Nils Aadland, prosjektleder NCL Maritime Cleantech
Anne Jorun Aas, daglig leder Sigla og styreleder ENERGIX

Q1 Norsk økonomi står ifølge statsminister Erna Solberg foran en betydelig omstilling de nærmeste årene i lys av reduserte oljeinvesteringer og oljepriser som for tiden er lave. Vi ber deg her ta stilling til noen påstander om fornybarnæringen og andre grønne næringers betydning i årene fremover.

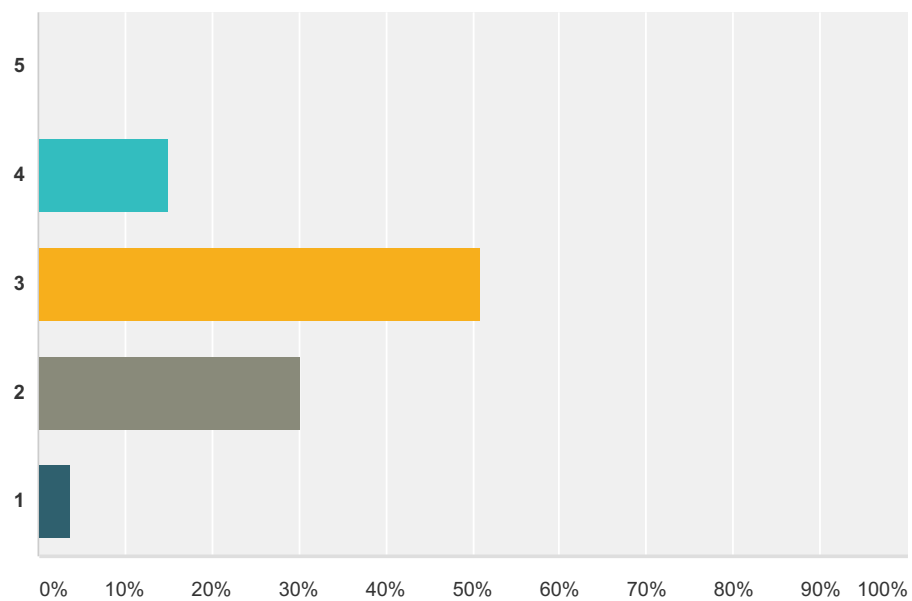
Besvart: 55 Hoppet over: 0



	Helt enig	Litt enig	Verken enig eller uenig	Litt uenig	Helt uenig	Vet ikke/ingen oppfatning	Totalt	Vektet gjennomsnitt
Fornybarnæringen og andre grønne næringer kan kompensere for nedgangen i oljesektoren i form av nye arbeidsplasser og verdiskaping.	27,27% 15	54,55% 30	3,64% 2	7,27% 4	5,45% 3	1,82% 1	55	2,15
Fornybarnæringen og andre grønne næringer vil spille en viktig rolle når det gjelder verdiskaping og utvikling av nye arbeidsplasser i Norge i årene fremover.	57,41% 31	37,04% 20	1,85% 1	0,00% 0	1,85% 1	1,85% 1	54	1,57
Fornybarnæringen og andre grønne næringer har ikke noe vesentlig vekstpotensial og vil spille omtrent samme rolle i norsk økonomi i tiårene fremover som de gjør i dag.	3,70% 2	3,70% 2	3,70% 2	31,48% 17	55,56% 30	1,85% 1	54	4,37
Produkter og tjenester som reduserer klimautslipp og kutter energiforbruk vil være en vekstsektor i årene fremover.	78,18% 43	16,36% 9	1,82% 1	0,00% 0	1,82% 1	1,82% 1	55	1,36

Q2 Norsk klima- og energipolitikk debatteres heftig. Vi ber deg nå om å gi noen vurderinger av den norske klima- og energipolitikken, slik den under skiftende regjeringer har fremstått de siste par tiårene. På det overordnede planet, hvor vellykket synes du norsk klima- og energipolitikk er? Gi din vurdering på en skala fra 1 til 5, der 5 er høyeste karakter og 1 er laveste.

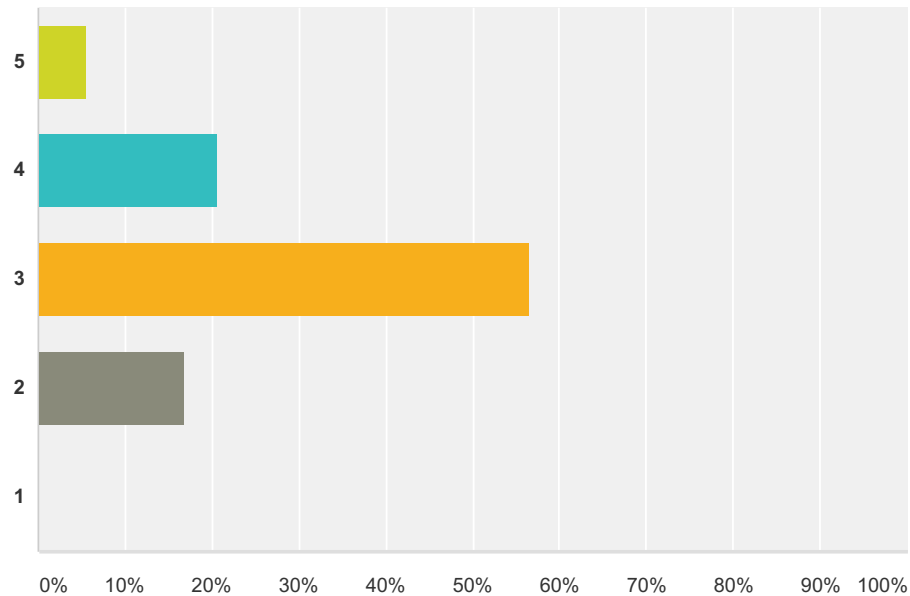
Besvart: 53 Hoppet over: 2



Svarvalg	Svar	
5	0,00%	0
4	15,09%	8
3	50,94%	27
2	30,19%	16
1	3,77%	2
Totalt		53

Q3 Grønn næringsutvikling og innovasjon støttes og stimuleres blant annet gjennom Innovasjon Norge og Enova. Hvis du skal gi en generell vurdering av denne politikken, hvor vellykket synes du den er? Gi din vurdering på en skala fra 1 til 5, der 5 er høyeste karakter og 1 er laveste.

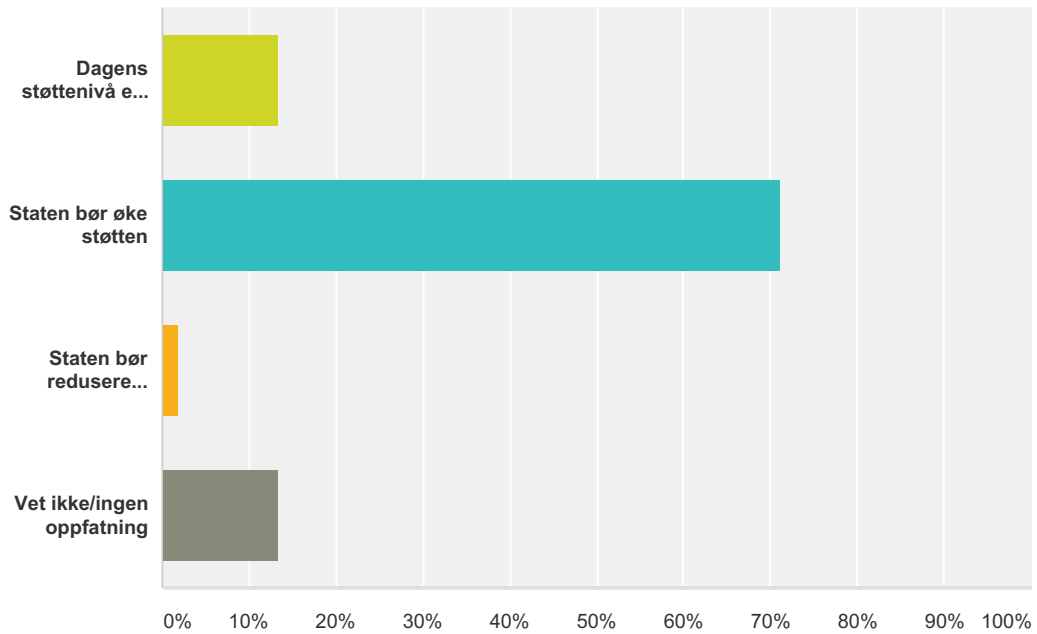
Besvart: 53 Hoppet over: 2



Svarvalg	Svar	
5	5,66%	3
4	20,75%	11
3	56,60%	30
2	16,98%	9
1	0,00%	0
Totalt		53

Q4 Hvilke rolle bør staten ha når det gjelder økonomisk støtte til grønn innovasjon og utvikling av nye miljøteknologier?

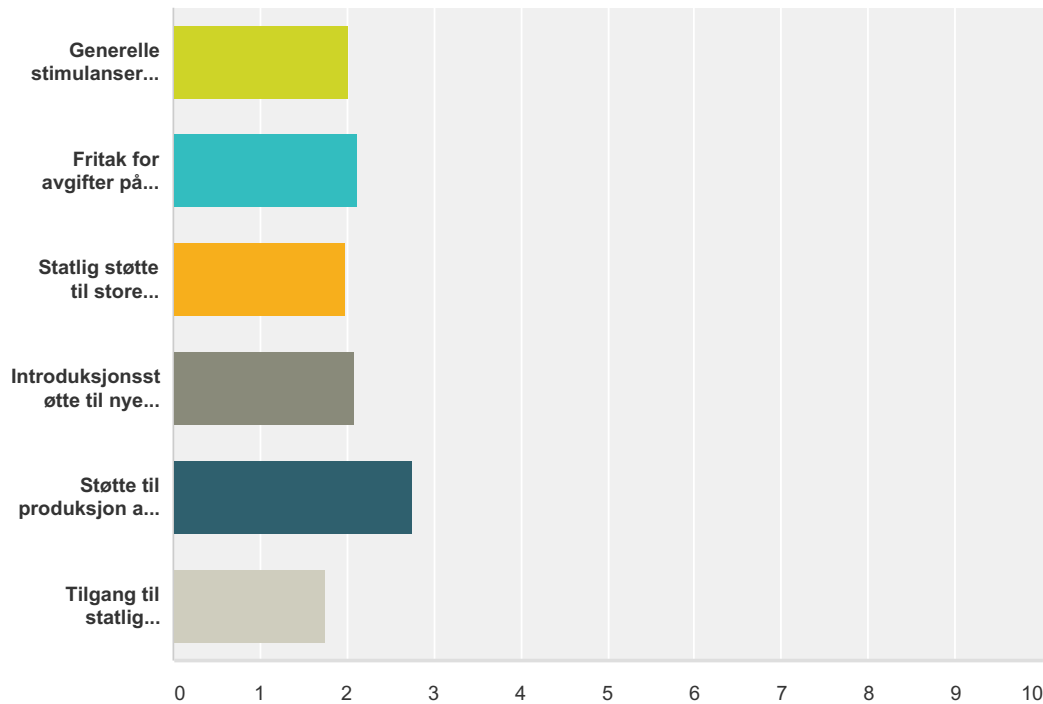
Besvart: 52 Hoppet over: 3



Svarvalg	Svar
Dagens støttenivå er det riktige	13,46% 7
Staten bør øke støtten	71,15% 37
Staten bør redusere pengebruken	1,92% 1
Vet ikke/ingen oppfatning	13,46% 7
Totalt	52

Q5 Staten kan bruke et stort batteri av virkemidler for å stimulere grønn innovasjon og næringsutvikling. Nå lister vi opp noen av disse virkemidlene og ber deg rangere fra 1 til 5 hva du mener er effektive virkemidler. 5 er høyeste karakter, 1 er laveste.

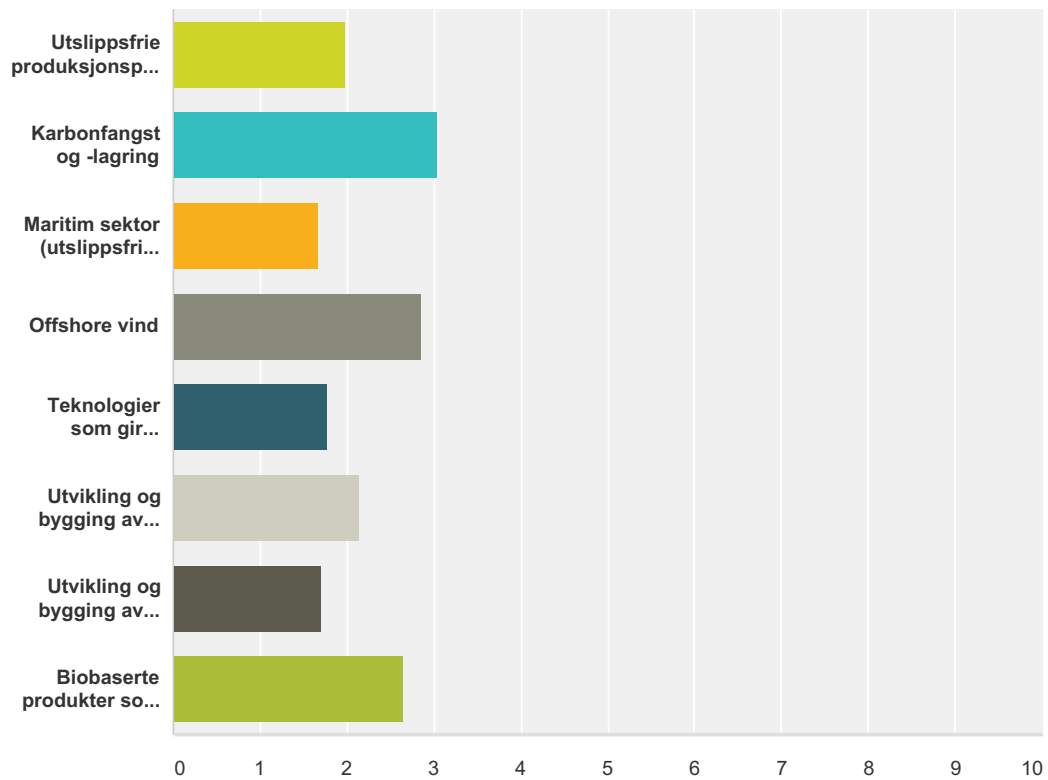
Besvart: 55 Hoppet over: 0



	5	4	3	2	1	Totalt	Vektet gjennomsnitt
Generelle stimulanser gjennom skatte- og avgiftssystemet (f.eks. CO2-avgift, skatter på fossile brenslere)	43,64% 24	25,45% 14	18,18% 10	10,91% 6	1,82% 1	55	2,02
Fritak for avgifter på CO2-fri teknologi eller produkter (f.eks. elbiler, biodrivstoff)	38,18% 21	25,45% 14	23,64% 13	10,91% 6	1,82% 1	55	2,13
Statlig støtte til store enkeltprosjekter i industrien (f.eks. Energifondet)	27,78% 15	50,00% 27	18,52% 10	3,70% 2	0,00% 0	54	1,98
Introduksjonsstøtte til nye teknologier (f.eks. solenergi i private hus)	30,19% 16	43,40% 23	18,87% 10	1,89% 1	5,66% 3	53	2,09
Støtte til produksjon av ny fornybar energi (f.eks. Elsertifikatordningen)	12,73% 7	34,55% 19	30,91% 17	9,09% 5	12,73% 7	55	2,75
Tilgang til statlig risikokapital for selskaper i en tidlig fase (f.eks. såkornfond etc)	52,73% 29	27,27% 15	12,73% 7	5,45% 3	1,82% 1	55	1,76

Q6 Er det noen bestemte sektorer du mener har spesielt godt potensial når det gjelder verdiskaping og som derfor bør prioriteres når klima-, energi- og næringspolitikken videreutvikles? Gi en vurdering fra 1 til 5, der 5 betyr at du har stor tro på sektorens betydning og muligheter, mens 1 betyr at du har liten tro på sektoren.

Besvart: 55 Hoppet over: 0



	5	4	3	2	1	Totalt	Vektet gjennomsnitt
Utslippsfrie produksjonsprosesser i kraftkrevende industri	38,89% 21	35,19% 19	16,67% 9	7,41% 4	1,85% 1	54	1,98
Karbonfangst og -lagring	16,98% 9	20,75% 11	16,98% 9	32,08% 17	13,21% 7	53	3,04
Maritim sektor (utslippsfri sjøtransport)	50,91% 28	30,91% 17	18,18% 10	0,00% 0	0,00% 0	55	1,67
Offshore vind	14,81% 8	27,78% 15	27,78% 15	16,67% 9	12,96% 7	54	2,85
Teknologier som gir lavere/smartere energiforbruk	41,51% 22	41,51% 22	15,09% 8	1,89% 1	0,00% 0	53	1,77
Utvikling og bygging av fornybar energi (i Norge og Europa)	29,09% 16	38,18% 21	25,45% 14	3,64% 2	3,64% 2	55	2,15

Utvikling og bygging av fornybar energi (i utviklingsland)	47,17% 25	35,85% 19	15,09% 8	1,89% 1	0,00% 0	53	1,72
Biobaserte produkter som kan erstatte olje	14,55% 8	29,09% 16	34,55% 19	20,00% 11	1,82% 1	55	2,65